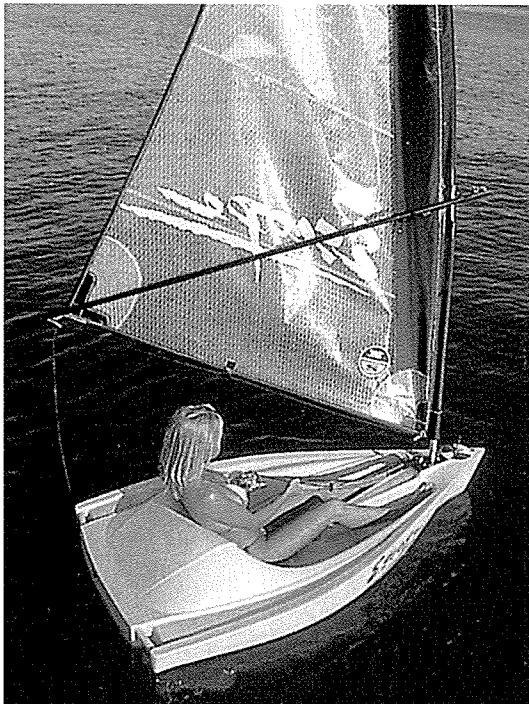


# NEW PRODUCT NEW TECHNOLOGY

첨단과학의 결실  
우리생활 이렇게 달라진다

새제품새기술은  
첨단과학과 일상생활에서의  
부단한 연구결과의 소산이다.  
본 난은 최근에 개발 보급되고 있는  
이에 관한 정보를 입수하여 소개한다.

## 매끄러운 항행



보트가 뒤집히거나 돛의 하 활(돛자락을 펴는데 쓰는 긴 圓材)로 얻어 맞거나 안락하게 항행할 수 없을 때 배를 타려던 초보자를 영원한 육상생활자로 만들어 버릴 수 있다. 안정된 '차차'의 버킷 시트(접는 1인용 좌석), 각도있는 돛의 하 활 그리고 전방형 키손잡이는 신참자를 돕고 레크리에이션용 항해의 즐거움을 간직할 수 있게 설계되었다. 이 에스케이프사의 7백달러의 세일보트는 어른 한사람 또는 어린이 두사람이 탈 수 있다.

문의 : Escape Sailboat,  
Portsmouth RI 02871  
U. S. A. (escapesail. com)

## 매끄러운 항행

사이버스페이스에서 자전거경주를

밝은 백보드

커피테이블형 컴퓨터

멋쟁이 '트론'

심장구제장치

2배 수명의 배터리

빛의 돔

계기판을 이용하는 차내 컴퓨터

슈퍼 서스펜션

공기쿠션을 받는 캐터머랜

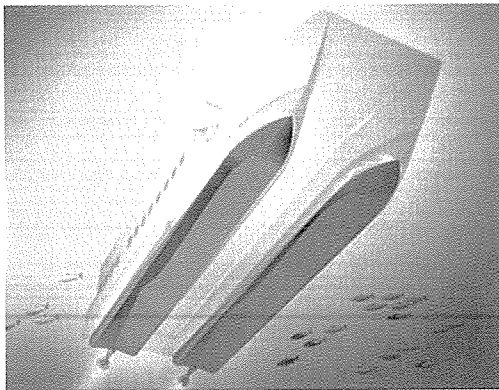
비디오 레코딩을 위한 작은 걸음

대형 유람선의 고래

매끄러운 스노우보딩

쓰기 편리한 펜

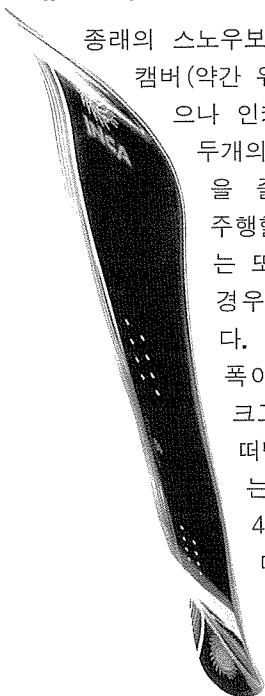
## 공기쿠션을 받는 캐터머랜



에어라이드 크라프트사의 '시코스터'는 종래의 화물 및 사람 운반선보다 연료효과와 속도를 끌어 올리기 위해 쌍둥이 동체의 캐터머랜(雙胴船)의 안정성과 호버크라프트의 공기쿠션의 승선감을 조합했다. 뱃머리 양쪽의 송풍기가 캐터머랜의 우묵한 측면동체 속으로 공기를 밀어 넣어 쿠션을 만든다. 이 쿠션은 뱃머리를 물 밖으로 들어 올려 물과 선체간의 마찰을 줄인다.

문의 : Air Ride Craft, 15840 S.W. 84th Ave., Miami FL 33157 U.S.A.

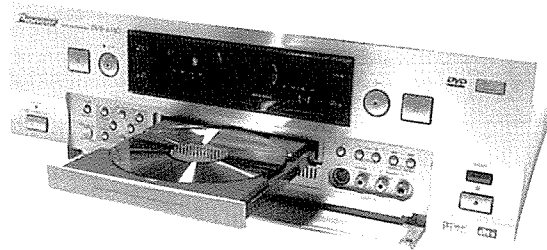
## 매끄러운 스노슈보딩



종래의 스노우보드는 발 밑에 한개의 캠버(약간 위로 휜 것)를 갖고 있으나 인카사는 발마다 하나씩 두개의 캠버를 만들어 진동을 줄임으로써 매끄럽게 주행할 수 있다. 이 캠버는 또 너무 높이 점프하는 경우 스프링처럼 작동한다. 이 보드는 재래식보다 폭이 넓기 때문에 발이 크고 더 무거운 사람도 떠받칠 수 있다. 인카사는 2개의 캠버를 가진 4가지 형을 내놓고 있다. 값은 5백20달러부터.

문의 : www.incaempire.com

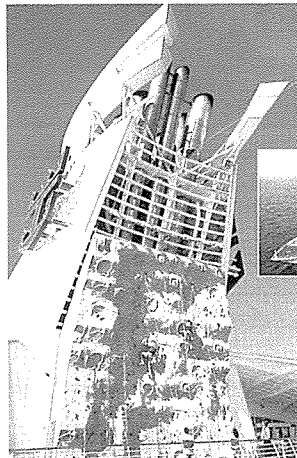
## 비디오 레코딩을 위한 작은 걸음



파이오니어사는 2000년 가을 DVR-1000을 출시하여 독립형 DVD 비디오 레코더를 제공하

는 최초의 기업중 하나가 된다. 그러나 판권문제가 해결되지 않았기 때문에 디지털입력이 되지 않아 비디오팬들은 실망할지 모른다. 이것은 곧 오리지널 디지털 비디오가 디지털로부터 아날로그로 변환할 때 그림의 질이 떨어진다는 것을 의미한다. 값은 아직 미정.

## 대형 슈캄선의 고래



로열 카리비안사의 '보이저 오브 씨'는 바다에 떠 있는 최대의 유람선이며 종전의 최대 유람선보다 3분의 1이나 더 크다. 길이는 약 4백m로서 4대의 보잉 747보다 더 크다. 배가 크면 제공하는 위락도 역시 규모가 크다. 초심자를 위해 트랙터형 정빙기(整氷機)를 갖춘 아이스링크와 또 4층 높이의 등반벽(왼쪽)도 있다. 보이저호는 매 일요일 미국 마이애미를 출항하여 카리비안지방으

로 간다. 문의 : www.rccl.com

## 쓰기 편리한 펜

글쓰는 행동은 언제나 개인적인 체험이었으나 글쓰는 도구는 일반적으로 크기가 획일적인 펜이다. '크로스 모프'는 다이얼을 돌려서 쓰는 사람의 잡는 힘(握力)을 인간공학적으로 조절한다. 이 펜의 날씬한 원통형의 쿠션식 손잡이는 삼각형 모양으로 약간 팽창한다. 크로스 모프는 까망, 빨강, 청색, 그리고 은색으로 출시한다. 값은 약 50달러.

문의 : A.T. Cross Co., One Albion Rd., Lincoln RI 02865 U.S.A. (www.cross.com)

